

Anleitung für die EiMSIG Funksirene 01140001



Kurzinformation

Diese Anleitung bezieht sich auf die EiMSIG smarthome Zentrale (nicht auf das EiMSIG HausDisplay). Beachten Sie bitte bei der Installation der von uns gelieferten Komponenten die originale Installationsanleitung des jeweiligen Produktes sowie die Herstellerangaben. Ein Nichtbeachten kann Schäden oder Garantieverlust nach sich ziehen.

Inhaltsverzeichnis

Kurzinformation	1
Inhaltsverzeichnis	2
1 Zum Produkt	3
1.1 Erste Schritte und Auspacken	3
1.2 Einlernen des Funkempfängers	3
1.3 Montage der Sirene	5
1.4 Elektrischer Anschluss des Funkempfängers	6
1.5 Elektrischer Anschluss der Sirene	7
1.6 Montage des Funkempfängers	7
1.7 Funkempfänger löschen	7
1.8 Montage der Sirene an die smarthome Box	8
1.9 Anschluss des Sabotage-Kontaktes mit Funkempfänger	10
1.10 Anschluss des Sabotage-Kontaktes direkt an die Zentrale	11
1.11 Funktionskontrolle	13
1.12 Technische Daten	14
1.13 Lager und Transportbedingungen	14
1.14 Wartung	14
1.15 Reinigung	14
1.16 Entsorgung	15
1.17 Konformitätserklärung	16

1 Zum Produkt

Wir bedanken uns für Ihren Kauf der Funksirene. Sie haben ein Produkt erworben, das nach dem heutigen Stand der Technik hergestellt wurde. Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

Die Funksirene (Sirene und Blitzlicht) dient zur optischen und akustischen Absicherung Ihres Eigentums.

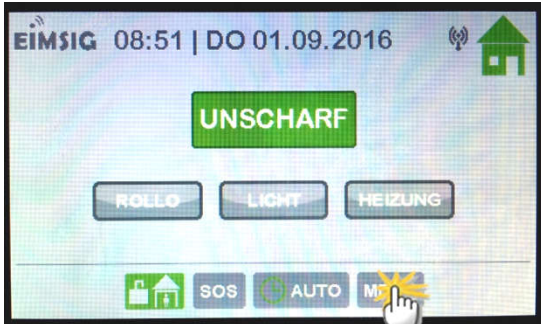

1.1 Erste Schritte undAuspacken

Packen Sie zunächst den Funkempfänger aus und begeben Sie sich an das Display der EiMSIG smarthome Anlage.

Der Funkempfänger sollte vor Ihnen liegen, damit Sie ihn aktivieren und anschließend in die Zentrale einlernen können.

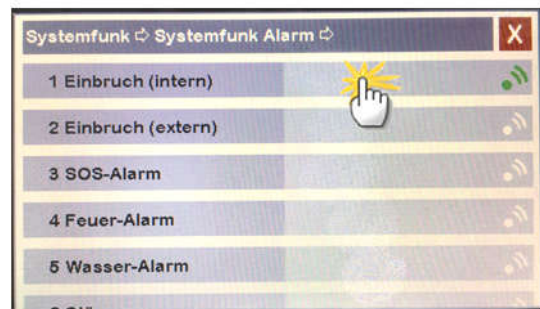
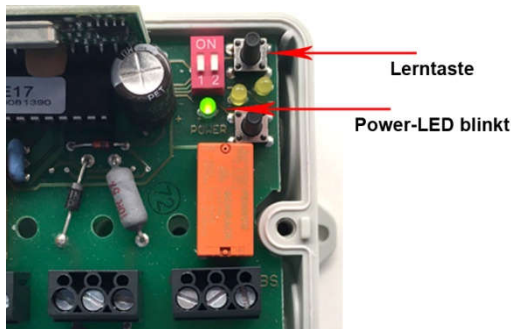
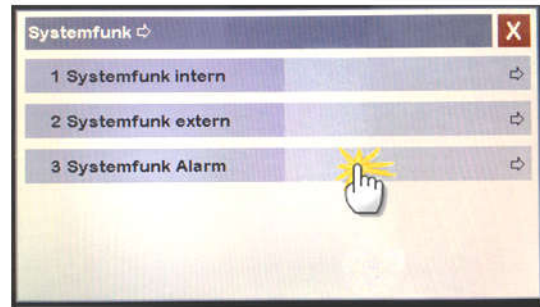
1.2 Einlernen des Funkempfängers

Um den Funkempfänger in das EiMSIG smarthome einzulernen, gehen Sie wie folgt vor.

<p>1. Öffnen Sie am Display der Zentrale das Menü über die Schnellstartleiste auf der Seite rechts unten.</p>	
<p>2. Sie sollten nun folgendes Bild sehen. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt Systemfunk.</p>	

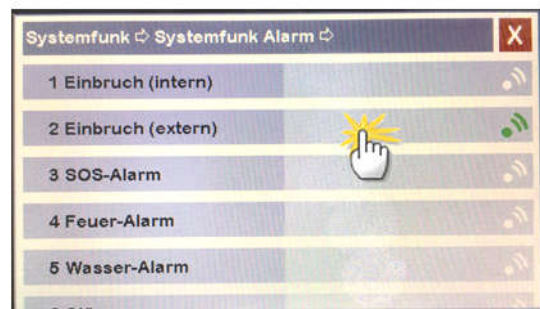
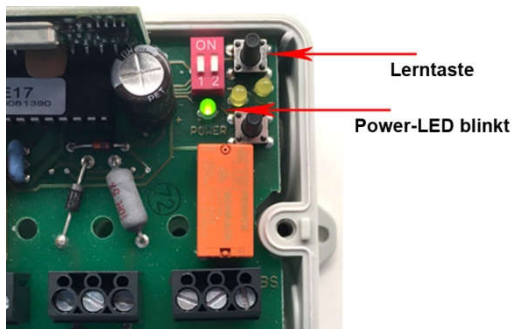
2. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt **Systemfunkt Alarm**.

Starten Sie nun auf der rechten Seite des Displays den Einlernmodus, indem Sie auf das rechte leere Feld tippen.

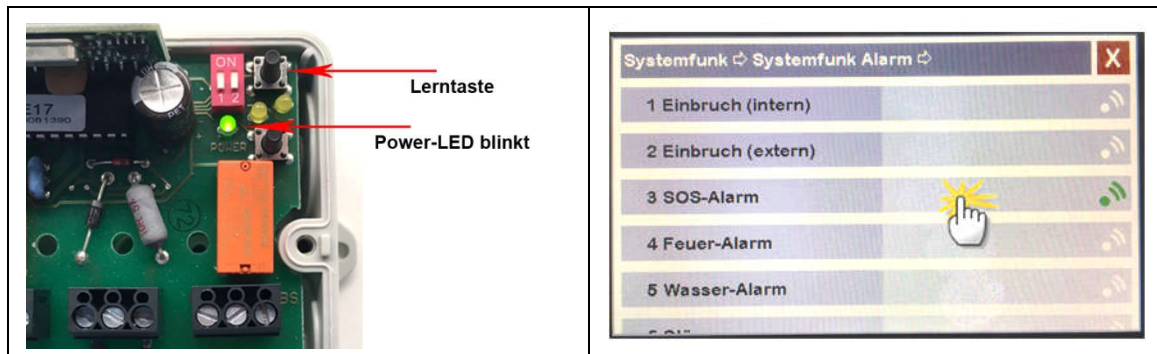


4. Sie müssen nun kurz die Lerntaste am Funkempfänger der Sirene betätigen. Blinkt die Power-LED **grün**, befindet sich der Funkempfänger im Einlernmodus.

Drücken Sie rechts auf dem Display **Einbruch (intern)** das **weiße** Sendesymbol, ändert sich die Farbe in **grün**. Halten Sie es so lange gedrückt, bis die Power-LED am Empfänger nicht mehr blinkt und konstant leuchtet. Der Funkempfänger ist nun in die EiMSIG smarthome Zentrale **Einbruch (intern)** eingelernt.



5. Betätigen Sie noch einmal kurz die Lerntaste am Funkempfänger der Sirene. Blinkt die Power-LED **grün**, befindet sich der Funkempfänger im Einlernmodus. Drücken Sie rechts auf dem Display **Einbruch (extern)** das **weiße** Sendesymbol, ändert sich die Farbe in **grün**. Halten Sie es so lange gedrückt, bis die Power-LED am Empfänger nicht mehr blinkt, sondern konstant leuchtet. Der Funkempfänger ist nun in die EiMSIG smarthome Zentrale **Einbruch (extern)** eingelernt.



6. Bitte betätigen Sie noch einmal kurz die Lerntaste am Funkempfänger der Sirene. Blinkt die Power-LED **grün**, befindet sich der Funkempfänger im Einlernmodus. Drücken Sie rechts auf dem Display **SOS-Alarm** das **weiße** Sendesymbol, ändert sich die Farbe in **grün**. Halten Sie es so lange gedrückt, bis die Power-LED am Empfänger nicht mehr blinkt und konstant leuchtet. Der Funkempfänger ist nun in die EiMSiG smarthome Anlage **SOS-Alarm** eingelernt.

HINWEIS:

Wiederholen Sie den Vorgang der Konfiguration wie oben beschrieben, um weitere Einstellungen in die EiMSiG smarthome Zentrale einzulernen (Feueralarm, Wasseralarm oder andere).

1.3 Montage der Sirene

Sie können die Funksirene sowohl in geschlossenen Räumen, als auch im Freien montieren. Montieren Sie sie beispielsweise unter einem Dachvorsprung oder einem Vordach.

Befestigen Sie sie auf einer geeigneten Oberfläche mit passenden Schrauben.

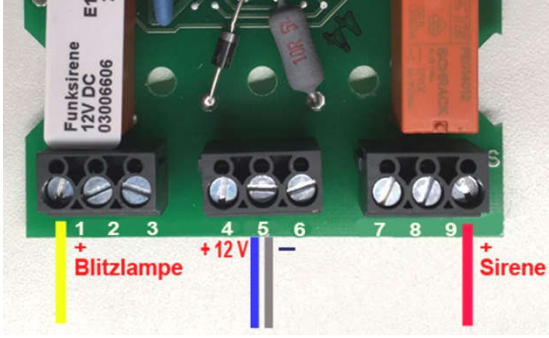
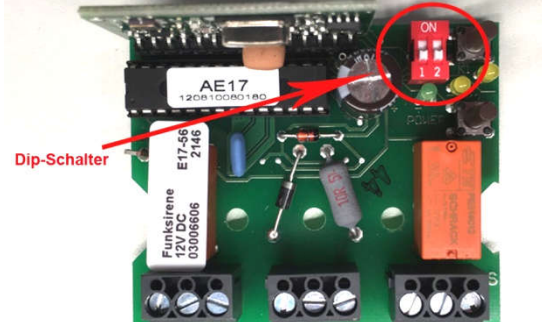
Wichtig:

*Das mitgelieferte **Steckernetzteil** ist nur für den Betrieb in Innenräumen geeignet!*

1.4 Elektrischer Anschluss des Funkempfängers

Achtung:

Es ist wichtig, auf die richtige Polarisierung zu achten, da eine Fehlbelegung zur Zerstörung der Blitzlampe führt.

<p>Anschlussplan:</p> <p>Klemme 1 - gelb oder weiß (+) Blitzlampe</p> <p>Klemme 4- +12V/DC</p> <p>Klemme 5 – 12V/DC</p> <p>Klemme 6 – (-) Sirene & (-) Blitzlampe oder Klemme 5</p> <p>Klemme 9 – rot (+) Sirene</p> <p><i>Klemme 2, 3, 7 und 8 sind nicht belegt</i></p>	
<p>Achtung: Klemme 5 und 6 sind Minus Klemmen (-) und dürfen auch vertauscht werden!</p>	
<p>Der Dip-Schalter darf nicht verstellt werden. Beide Schalter gehören nach unten. (OFF)</p>	

1.5 Elektrischer Anschluss der Sirene

Anschlussplan Sirene:

Klemme 1 – Braun (-) Blitzlampe

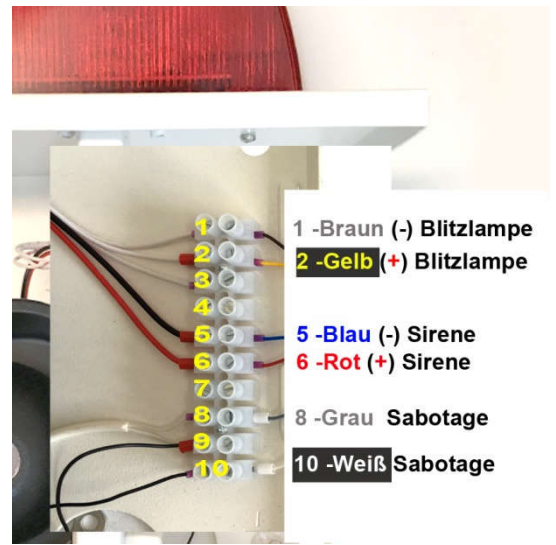
Klemme 2 – Gelb (+) Blitzlampe

Klemme 5 – Blau (-) Sirene

Klemme 6 – Rot (+) Sirene

Klemme 8 – Grau **Sabotagekontakt**

Klemme 10 – Weiß **Sabotagekontakt**



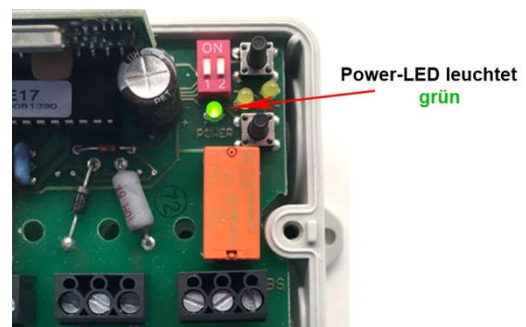
1.6 Montage des Funkempfängers

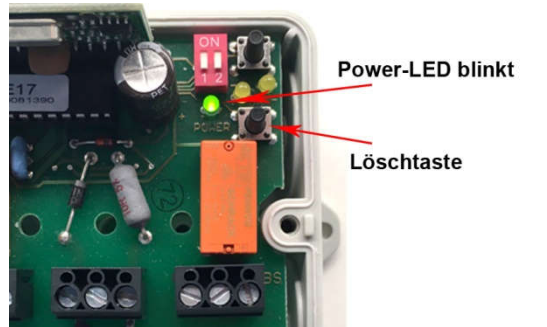
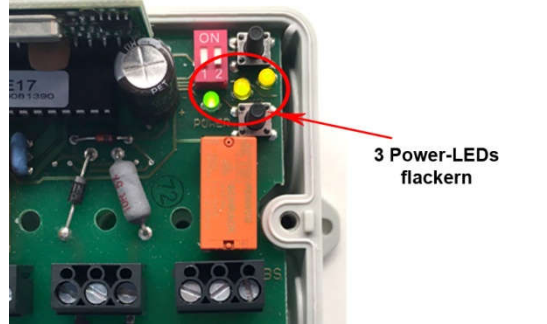
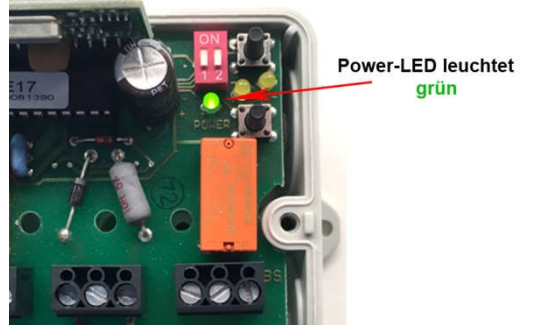
1. Der Funkempfänger muss vor Witterungseinflüssen geschützt werden
2. Montieren Sie ihn nur mit Gehäuse und auf geradem Untergrund
3. Montieren Sie ihn senkrecht mit Leitungszuführungen von unten bzw. von der Seite, um das Eindringen von Wasser zu vermeiden.
4. Öffnen Sie die Kabeldurchführung des Funkempfänger sorgfältig mit einem runden Schraubendreher o.ä., damit keine Undichtigkeit an der Kabelzuführung entsteht.

1.7 Funkempfänger löschen

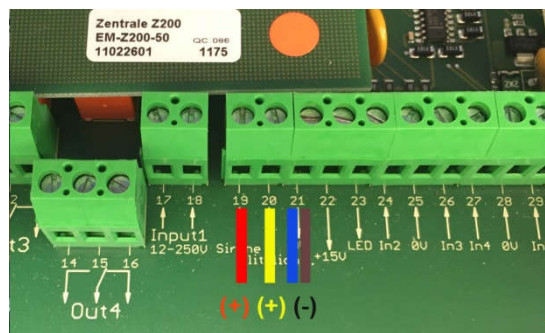
Öffnen Sie das Empfängergehäuse der Funkempfänger.

Wenn Sie das Steckernetzteil einstecken, muss die grüne Power-LED leuchten.

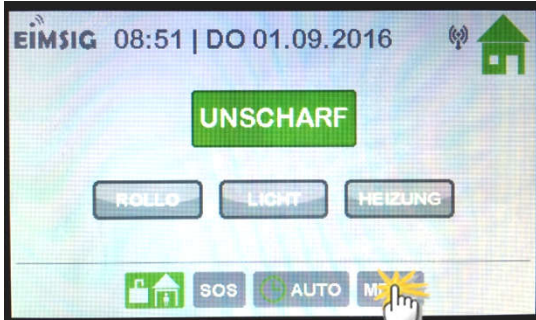
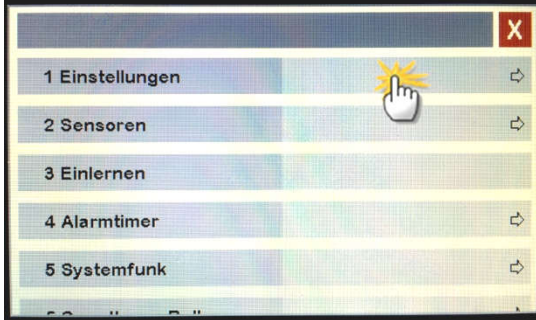
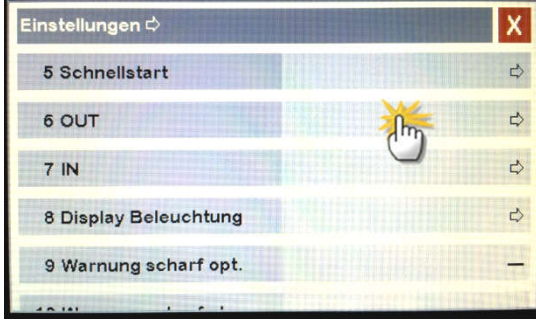
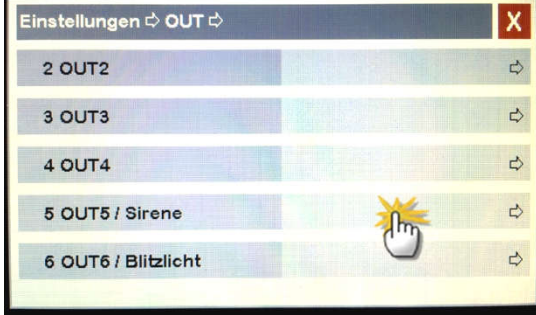


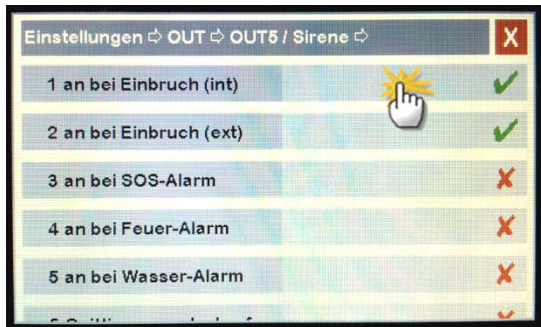
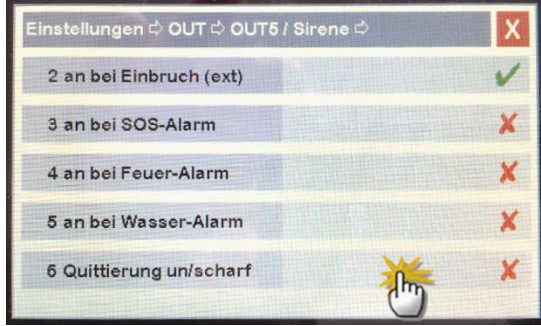
<p>Halten Sie die Löschtaste so lange gedrückt, bis die Power-LED blinkt.</p> <p>Halten Sie die Löschtaste weiterhin gedrückt.</p>	
<p>Während Sie die Taste gedrückt halten, flackern alle drei Power-LEDs. Wenn nur noch die grüne Power-LED leuchtet, können Sie die Löschtaste loslassen.</p>	
<p>Die Power-LED leuchtet grün.</p> <p>Der Löschvorgang ist nun beendet.</p>	

1.8 Montage der Sirene direkt an der Box

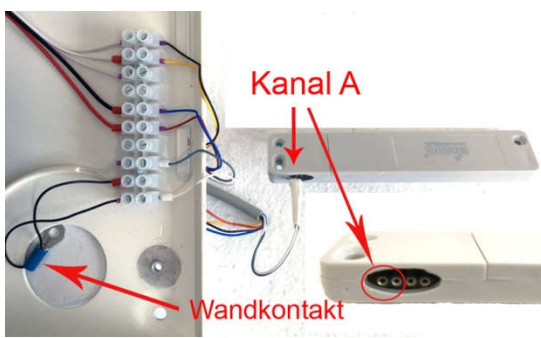

<p>Es ist möglich, die Sirene direkt an die Zentrale Z200 anzuschließen.</p> <p>Klemme 19 (+) Sirene rotes Kabel</p> <p>Klemme 20 (+) Blitzlicht gelbes Kabel</p> <p>Klemme 21 (-) blaue und braune Kabel zusammenschließen.</p> <p>Damit ist die Sirene einsatzbereit.</p>	
--	--


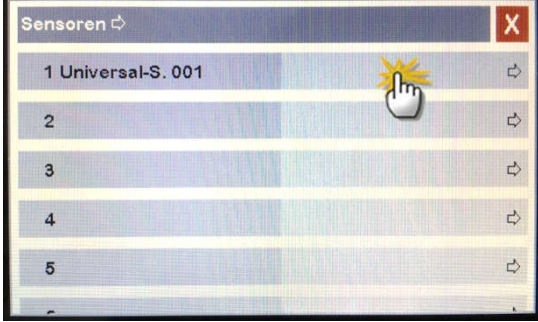
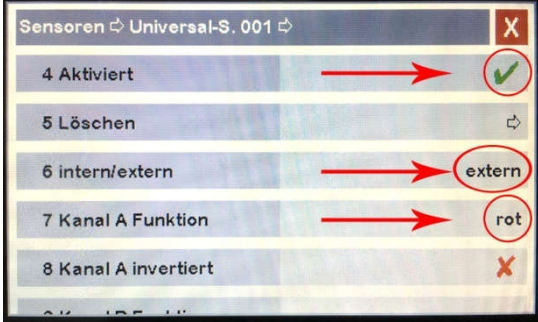
Wenn Sie die Sirene direkt an der EiMSiG smarthome Zentrale angeschlossen haben, können Sie selbst auswählen, bei welchem Alarm sich die Außensirene einschalten soll. Der Ausgang (OUT 5/ Sirene) wird automatisch nach drei Minuten, wie es der Gesetzgeber vorschreibt, abgeschaltet. Sie haben außerdem die Möglichkeit, eine Auswahl darüber zu treffen, ob Sie eine Quittierung bei der Scharf/Unscharf-Schaltung über Blitzlicht oder akustisch über die Sirene erhalten möchten. Die entsprechenden Funktionen werden dann mit einem Häkchen bestätigt.

<p>1. Öffnen Sie am Display der Zentrale das Menü über die Schnellstartleiste auf der unteren rechten Seite.</p> <p>Sie sollten nun folgendes Bild sehen.</p>	 <p>The screenshot shows the EiMSiG main interface. At the top, it displays 'EiMSiG 08:51 DO 01.09.2016' and a house icon. The central status is 'UNSCHARF' in a green box. Below are buttons for 'ROLLO', 'LICHT', and 'HEIZUNG'. At the bottom, there is a quick start bar with icons for home, SOS, AUTO, and a menu icon (a hand pointing to a sun) which is being highlighted by a cursor.</p>
<p>2. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt Einstellungen.</p>	 <p>The screenshot shows a settings menu with a red 'X' in the top right corner. The menu items are: 1 Einstellungen, 2 Sensoren, 3 Einlernen, 4 Alarmtimer, and 5 Systemfunk. A cursor is pointing to the right side of the '1 Einstellungen' row.</p>
<p>3. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt OUT.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Einstellungen' screen with a red 'X' in the top right corner. The menu items are: 5 Schnellstart, 6 OUT, 7 IN, 8 Display Beleuchtung, and 9 Warnung scharf opt. A cursor is pointing to the right side of the '6 OUT' row.</p>
<p>4. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt OUT5/ Sirene.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Einstellungen OUT' screen with a red 'X' in the top right corner. The menu items are: 2 OUT2, 3 OUT3, 4 OUT4, 5 OUT5 / Sirene, and 6 OUT6 / Blitzlicht. A cursor is pointing to the right side of the '5 OUT5 / Sirene' row.</p>

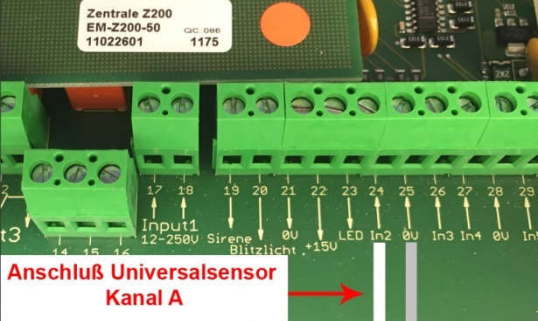
<p>5. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt an bei Einbruch (in). Die entsprechenden Funktionen werden dann mit einem Häkchen bestätigt. Mit einem Kreuz werden die Funktionen deaktiviert.</p>	
<p>6. Sie haben die Möglichkeit, auszuwählen, ob Sie eine Quittierung bei scharf/ unscharf-Schaltung über Blitzlicht oder akustisch über die Sirene erhalten möchten.</p>	

1.9 Anschluss des Sabotage-Kontaktes mit Funkempfänger

<p>1. Wenn ein Sabotage-Kontakt angeschlossen werden soll, verwenden Sie dazu einen EiMSIG Universalsensor. Der Universalsensor soll an Kanal A angeschlossen werden. Der Wandkontakt mit blauer Isolierung muss an der Wand befestigt werden.</p>	
<p>2. Öffnen Sie am Display der Zentrale das Menü über die Schnellstartleiste auf der unteren rechten Seite. Sie sollten nun folgendes Bild sehen.</p>	

<p>3. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt Sensoren.</p>	
<p>4. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt Universalsensor, um die Einstellungen zu überprüfen.</p>	
<p>5. Unter den Punkten 4, 6 und 7 sollten Sie folgende Einstellung vornehmen:</p> <p>(4) Aktiviert = grünes Häkchen</p> <p>(6) intern/ extern = extern</p> <p>(7) Kanal A Funktion = rot</p> <p>Verlassen Sie das Menü über das X auf der rechten oberen Seite.</p>	

1.10 Anschluss des Sabotage-Kontaktes direkt an die Zentrale

<p>1. Wenn ein Sabotage-Kontakt direkt an die Zentrale angeschlossen werden soll, benutzen Sie bitte die IN2/ IN3/ IN4 Ausgänge. Die Input 1 darf nicht benutzt werden.</p>	
---	--

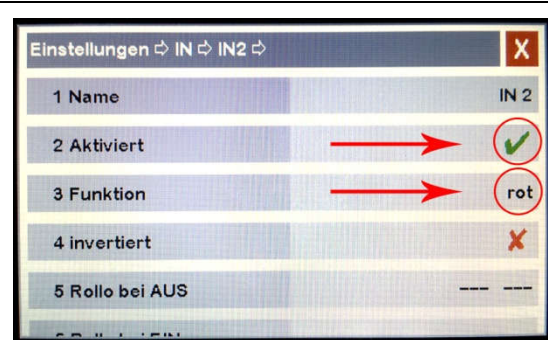
<p>2. Öffnen Sie jetzt am Display der Zentrale das Menü über die Schnellstartleiste auf der unteren rechten Seite.</p> <p>Sie sollten nun folgendes Bild sehen.</p>	
<p>3. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt Einstellungen.</p>	
<p>4. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt IN.</p>	
<p>5. Tippen Sie auf das rechte Feld unter den Menüpunkt IN 2.</p>	
<p>6. Tippen Sie auf Namen und geben Sie einen plausiblen neuen ein.</p>	

7. Unter den Punkten 2 und 3 sollten Sie folgende Einstellungen vornehmen:

2 Aktiviert = grünes Häkchen

3 Funktion = rot

Verlassen Sie das Menü über das **X** auf der rechten oberen Seite.



1.1 Funktionskontrolle

Das **Scharfschalten** der Zentrale wird durch ein langes Blinken des Blinklichtes angezeigt.



Das **Unscharfschalten** der Zentrale wird über ein kurzes Blinken des Blinklichtes angezeigt.

Ist die Zentrale scharfgeschaltet, wird bei einem ‚Alarm‘ das Blinklicht und die Sirene angesteuert. Die Sirene geht nach drei Minuten automatisch aus. Das Blinklicht blinkt unbegrenzt.

1.12 Technische Daten

Betriebsspannung	12V/DC (230V/AC / 12V/DC Steckernetzteil)
Frequenz	868,3 MHz, Modulation Amplitudenmodulation AM

Antenne	integrierte Antenne
Schalldruck	Ca. 107 dB/1 m
Betriebstemperatur	-20C bis +70C bei 20% bis 90% rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Gehäuse	wetterfestes Alugehäuse, IP65 für den Außeneinsatz geeignet
Abmessungen	ca. 210 mm x 360 mm x 170 mm (Sirene) ca. 80 mm x 80 mm x 52 mm (Empfänger)
Gewicht	ca. 350 g (inkl. Netzteil)

1.13 Lager und Transportbedingungen

Missachtung kann zu Ausfällen führen, auch nach der Inbetriebnahme!

Trocken, staubfrei und sicher gegen Stoß und Fall lagern.

Lagertemperatur - 25 C.. + 70 C bei 20 % ... 90% rel. Luftfeuchtigkeit.

Transport nur mit ausreichender und gut gepolsterter Zusatzverpackung vornehmen.

Die vorhandene Verpackung ist nicht als Transportverpackung vorgesehen.

Schäden durch Missachtung fallen nicht unter die Garantie.

1.14 Wartung

Überprüfen Sie regelmäßig die technische Sicherheit, indem Sie eine Sicht- und Funktionskontrolle durchführen.

1.15 Reinigung

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen, fusselfreien Tuch.

Benutzen Sie keine Reinigungsmittel.

1.16 Umweltschutz

In dem Gerät sind keine Materialien enthalten, für die es zum Zeitpunkt der Anleitungserstellung Entsorgungsvorschriften gibt. Das Gerät enthält keine einge-



bauten Energiequellen. Dennoch sollten Sie Altgeräte bzw. defekte Geräteteile bei einer Sammelstelle fachgerecht entsorgen lassen.

Elektro- bzw. Elektronikartikel gehören nicht in den Hausmüll!

1.17 Konformitätserklärung

EFP Vertriebs- und Servicegesellschaft GmbH erklärt voll verantwortlich, dass das Produkt den Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU des Rates der Europäischen Union entspricht. Den vollständigen Text der Konformitätserklärung finden Sie auf der Internetseite www.alarmanlage-eimsig.de.